

# wDALI MC Tastereingangsmodul Set (Kabellos | Wireless)

## FUNKTIONEN

1. Kompaktes Kabelloses Multi Control Steuermodul mit 4 frei programmierbaren Schalteingängen (potentialfreie Schliesskontakte)
2. Jedem Eingang können abhängig von Schaltverhalten maximal 2 Funktionen zugeordnet werden
3. Folgende Funktionen stehen zur Verfügung: dim up, dim down, off, recall min, recall max, goto scene 1-16, direct arcpower in % und sowohl vordefinierte als auch selbstkonfigurierbare Makros
4. Konfiguration über die Software DALI-Cockpit und DALI-USB Maus
5. Die Versorgung des Moduls erfolgt direkt über die DALI-Leitung
6. Das Modul kann in einer Unterputzdose direkt hinter einem Lichttaster eingelegt werden

## FEATURES

1. Compact wireless Multi Control module with 4 freely programmable switching inputs (potential-free closing contacts)
2. Each input can be assigned a maximum of 2 functions depending of switching behavior
3. Following functions are available: dim up, dim down, off, recall min, recall max, goto scene 1-16, direct arcpower in % and both pre-defined and self-configurable macros
4. Configuration by means of DALI cockpit and DALI USB mouse
5. The supply of the module directly via the DALI line
6. The module can be used in a flush box directly behind a light switch



### ARTIKEL NR.

### BEZEICHNUNG

LC-004-302

wDALI MC Tastereingangsmodul Set (Kabellos)  
(Sender inkl. 5 Jahres Batterie + Empfänger benötigt noch eine zusätzliche DALI Busversorgung)

### ITEM NO.

### ITEM

LC-004-302

wDALI MC Switch Input Module Set (Wireless)  
(remote incl. 5 year battery + receiver need a separate DALI bus power supply)

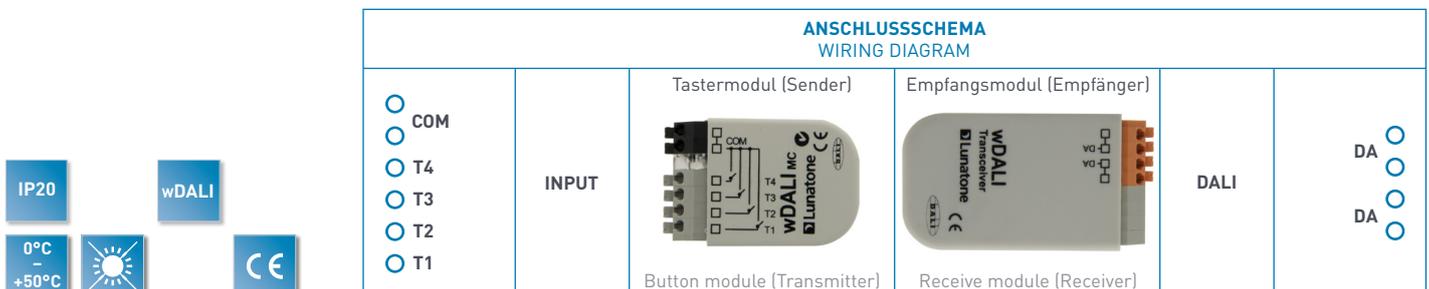
### PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

<b>DALI STROMAUFNAHME</b>	4,1mA
<b>EINGÄNGE</b>	4 Taster oder Relais
<b>MAX. LEITUNGSQUERSCHNITT</b>	1,5mm <sup>2</sup>
<b>MAX. LEITUNGSLÄNGE</b>	50cm zwischen Taster und Modul
<b>ABMESSUNGEN (L x B x H)</b>	40 x 28 x 15mm (Sender) 59 x 33 x 15mm (Empfänger)
<b>GEWICHT</b>	10g (Sender) 25g (Empfänger)

### PRODUCT SPECIFICATIONS

<b>DALI CURRENT CONSUMPTION</b>	4,1mA
<b>INPUTS</b>	4 switches or relays
<b>MAX. WIRE CROSS-SECTION</b>	1,5mm <sup>2</sup>
<b>MAX. CABLE LENGTH</b>	50cm between switch and module
<b>DIMENSIONS (L x W x H)</b>	40 x 28 x 15mm (Transmitter) 59 x 33 x 15mm (Receiver)
<b>WEIGHT</b>	10g (Transmitter) 25g (Receiver)

### ANSCHLUSSSCHEMA WIRING DIAGRAM



### HINWEIS PLEASE NOTE

Bei der Montage der Steuerungen sind die Montagerichtlinien, die im Katalog unter dem Kapitel „Wissenswertes“ angeführt sind einzuhalten! Wichtige Punkte sind unter anderem, dass die Steuerung niemals zur Gänze ausgelastet wird, sondern mit ca. 25% Leistungsreserve betrieben werden muss. Pro Steuerung darf nur ein Netzteil angeschlossen werden und niemals mehrere parallel. Berücksichtigen Sie die Spannungsabfälle auf der Primär- und Sekundärseite der Steuerung und setzen Sie sie niemals einer direkten Sonneneinstrahlung aus. Montieren Sie die Steuerung so, dass sie von benachbarten Quellen nicht erhitzt wird und dass ihre eigenen erzeugte Wärme gut ableiten kann.

During assembly of the controllers the installation guidelines (see chapter "interesting facts") must be followed. Important aspects to consider are, among others, that the controller must never operate at full capacity but leave a margin of 25%. No more than one power supply unit should be attached to each controller and never multiple controllers in parallel. Consider voltage drops on the primary and secondary sides of the controller and never place it in direct sunlight. Assemble the controller in a way that it cannot be warmed by neighbouring sources and that heat can be conducted away efficiently.

